

淫羊藿【Yín yáng huò】

本品为小檗科植物淫羊藿、箭叶淫羊藿、柔毛淫羊藿或朝鲜淫羊藿的干燥叶。夏、秋季茎叶茂盛时采收，晒干或阴干。



【性状】

二回三出复叶；小叶片卵圆形，长3~8cm，宽2~6cm；先端微尖，顶生小叶基部心形，两侧小叶较小，偏心形，外侧较大，呈耳状，边缘具黄色刺毛状细锯齿；上表面黄绿色，下表面灰绿色，主脉7~9条，基部有稀疏细长毛，细脉两面突起，网脉明显；小叶柄长1~5cm。叶片近革质。气微，味微苦。

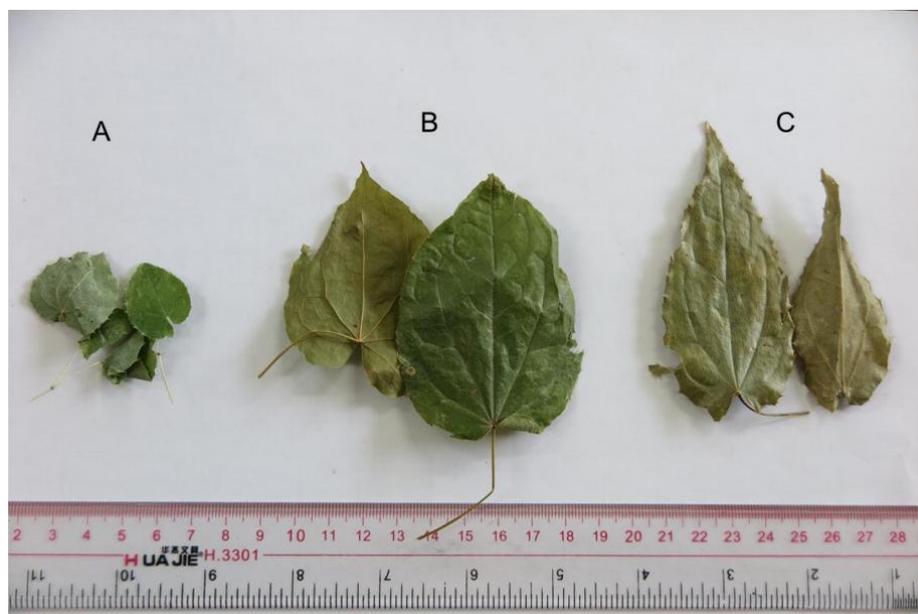
【功能与主治】

补肾阳，强筋骨，祛风湿。用于肾阳虚衰，阳痿遗精，筋骨痿软，风湿痹痛，麻木拘挛。

——《2020 版中国药典》

根据市场流通情况，将淫羊藿药材分为“小叶淫羊藿”、“大叶淫羊藿”两个规格。

来源为小檗科植物淫羊藿的干燥叶，按性状特征，习称“小叶淫羊藿”；来源为小檗科植物箭叶淫羊藿、柔毛淫羊藿、朝鲜淫羊藿的干燥叶，按性状特征，习称“大叶淫羊藿”。



A——小叶淫羊藿（淫羊藿）

B——大叶淫羊藿（朝鲜淫羊藿）

C——大叶淫羊藿（柔毛淫羊藿）

在淫羊藿各规格下，根据叶片色泽、叶占比、碎叶占比划分等级，将淫羊藿选货规格分为“一等”和“二等”两个等级。不同等级相同点及区别如下：

规格	等级	性状描述	
		共同点	区别点
小叶淫羊藿	一等	干货。除去根、茎和杂质。三出复叶；小叶片卵圆形，叶长与宽近相等，长3~8 cm，宽2~6 cm；先端微尖，顶端小叶基部心形，两侧小叶较小，偏圆形，外侧较大，呈耳状，边缘具黄色刺毛状细锯齿；叶下表面灰绿，主脉7~9条，基部有稀疏细长毛，细脉两面突起，网脉明显；小叶柄长1~5 cm。叶片近革质。气微，味微苦。	叶新鲜，上表面呈青绿至黄绿色。叶占比≥90%，碎叶占比≤1%。
	二等		叶上表面呈淡绿色至淡黄绿色。80%≤叶占比<90%，1%<碎叶占比≤2%。
大叶淫羊藿	一等	干货。除去根、茎和杂质。其中，朝鲜淫羊藿小叶片较淫羊藿大，长4~10 cm，宽3.5~7 cm。顶端小叶片卵状心形，两侧叶片基部明显不对称，叶缘具细刺状锯齿，叶下表面灰绿色，小叶柄2~7.5 cm。叶片较薄。柔毛淫羊藿小叶片卵状披针形，长宽比约2:1，长4~13 cm，宽3~8 cm，近革质。叶下表面及叶柄处密被绒毛状短柔毛，小叶柄长3~7 cm。箭叶淫羊藿三出复叶，小叶片长卵形至卵状披针形，长4~12 cm，宽2.5~5 cm，先端渐尖，两侧小叶基部明显偏斜，外侧呈箭形。下表面疏被短伏毛或近无毛。叶片革质。气微，味微苦。	叶新鲜，上表面呈绿色至深绿色。叶占比≥85%，碎叶占比≤1%。
	二等		叶上表面呈淡绿色至黄绿色。75%≤叶占比<85%，1%<碎叶占比≤2%。
	统货	干货。除去根、茎和杂质。其中，朝鲜淫羊藿小叶片较淫羊藿大，长4~10 cm，宽3.5~7 cm。顶端小叶片卵状心形，两侧叶片基部明显不对称，叶缘具细刺状锯齿，叶下表面灰绿色，小叶柄2~7.5 cm。叶片较薄。柔毛淫羊藿小叶片卵状披针形，长宽比约2:1，长4~13 cm，宽3~8 cm，近革质。叶下表面及叶柄处密被绒毛状短柔毛，小叶柄长3~7 cm。箭叶淫羊藿三出复叶，小叶片长卵形至卵状披针形，长4~12 cm，宽2.5~5 cm，先端渐尖，两侧小叶基部明显偏斜，外侧呈箭形。下表面疏被短伏毛或近无毛。叶片革质。残留茎细长圆柱形，光滑，中空。气微，味微苦。70%≤叶占比<75%，2%<碎叶占比≤3.5%。	
<p>注1：市场另有淫羊藿陈货，叶片色泽基本转变为黄色或褐色，质地软化，此类商品质量差，不在本规格等级范围内，注意区分。</p> <p>注2：市场尚有同属近缘物种混杂情况，应注意仔细鉴别。</p>			

目前我司共有多种淫羊藿活性成分。本期将重点推荐下列产品：

中文名	英文名	CAS 号
2''-O-鼠李糖基淫羊藿次苷 II	2''-O-Rhamnosylcariside II	135293-13-9
朝藿定 A	Epimedin A	110623-72-8
宝藿苷 I	Baohuoside I	113558-15-9
宝藿苷 II	Baohuoside II	55395-07-8
宝藿苷 V	Baohuoside V	118544-18-6
淫羊藿苷	Icariin	489-32-7
淫羊藿素	Icaritin	118525-40-9
淫羊藿属苷 A	Epimedoside A	39012-04-9
箭藿苷 B	Sagittatoside B	118525-36-3
箭藿苷 A	Sagittatoside A	118525-35-2
朝藿定 B	Epimedin B	110623-73-9
脱水淫羊藿素	Anhydroicaritin, β -	38226-86-7
淫羊藿次苷 I	Icariside I	56725-99-6